

Zadání diplomové práce

Student:

Bc. Jan Vyskok

Studijní program:

N0724A290001 Těžba nerostných surovin

Téma:

Návrh na obnovení těžby v kamenolomu Kosov u Jihlavy
Proposal for resumption of Mining in The Kosov Quarry near Jihlava

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

- 1.Úvod
- 2.Stručná historická a geografická charakteristika předmětné oblasti
- 3.Geologické a hydrogeologické poměry, charakteristika těžené suroviny a stav zásob na ložisku
- 4.Popis stávajícího stavu
- 5.Návrh na obnovení těžby v kamenolomu Kosov
- 6.Technicko-ekonomické zhodnocení navrhovaného řešení
- 7.Závěr

Rozsah diplomové práce 50-70 normostran.

Seznam doporučené odborné literatury:

SCHEJBAL, Ctirad. *Výpočet zásob ložisek nerostných surovin*. Ostrava: Montanex, 2005. ISBN 80-7225-201-1.
KRYL, Václav, Otakar VAVRUŠKA, Jiří MILIČ, Ilja KASZUBOVÁ a Karel PECH. *Povrchové dobývání ložisek*. 1. vyd. Ostrava: VŠB - Technická univerzita Ostrava, 1997. ISBN 80-7078-396-6.
SLIVKA, Vladimír. *Těžba a úprava silikátových surovin*. 1. vyd. Praha: Silikátový svaz Praha, 2002. ISBN 80-903113-0-X.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Mária Jarolimová, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

doc. Ing. Pavel Zapletal, Ph.D.
vedoucí katedry

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.
děkan fakulty